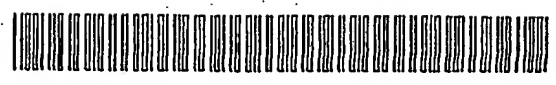


(1)



① BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

② Patentschrift
⑩ DE 196 49 434 C 1

⑤ Int. Cl.⁶:
H 01 M 8/04
G 01 M 3/16

②① Aktenzeichen: 196 49 434.6-45
②② Anmeldetag: 28. 11. 96
④③ Offenlegungstag: —
④⑤ Veröffentlichungstag
der Patenterteilung: 15. 1. 98

DE 196 49 434 C 1

Innerhalb von 3 Monaten nach Veröffentlichung der Erteilung kann Einspruch erhoben werden

<p>⑦③ Patentinhaber: Siemens AG, 80333 München, DE</p>	<p>⑦② Erfinder: Buchner, Peter, 91332 Heiligenstadt, DE; Grüne, Horst, Dipl.-Phys., Ludmannsdorf, AT</p> <p>⑤⑥ Für die Beurteilung der Patentfähigkeit in Betracht gezogene Druckschriften: NICHTS ERMITTELT</p>
--	--

⑤④ Verfahren zur Ermittlung von Gaslecks in Brennstoffzellen

⑤⑦ Bei einem Verfahren zur Ermittlung von Gaslecks zwischen dem Anoden- und Kathodengasraum von PEM-Brennstoffzellen wird in den beiden Gasräumen ein unterschiedlicher Wasserstoffpartialdruck eingestellt und der zeitliche Verlauf der Zellspannung gemessen.

DE 196 49 434 C 1